

ology Review, concentra degli ultrasuoni in un punto  
llo.

queste onde aumentano la temperatura fino a 60  
uccidendo le cellule dei tessuti. «In questo modo,  
li scienziati autori dello studio, si possono eliminare  
vello ammalate, responsabili del dolore cronico».   
collegato a una risonanza magnetica, in modo da  
temente i tessuti cerebrali che vanno eliminati.

### **La macchia di Venere: vulcanica o interazione col flusso di particelle dal Sole?**

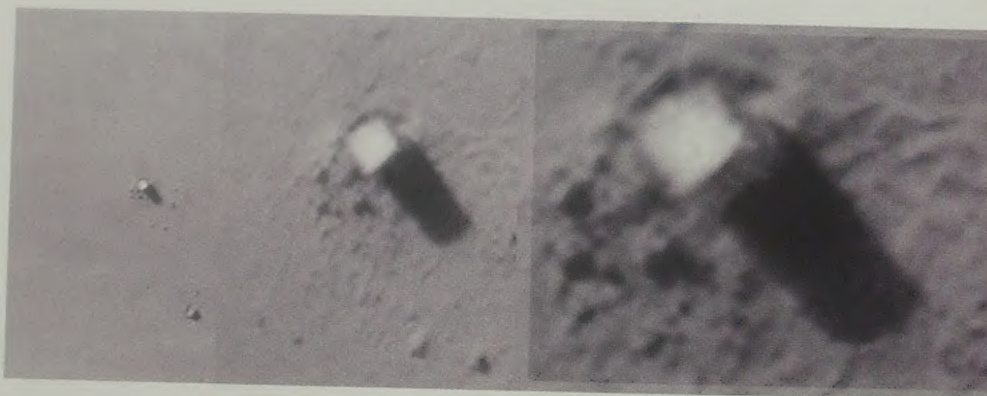
riosa brilla nel sud dell'atmosfera di Venere,  
costa da una fitta coltre di nubi che impediscono di  
L'ha scoperta la sonda dell'Esa Venus Express  
anche dall'astrofilo Frank Melillo di Holtsville  
cosa sia originata nessuno riesce a capirlo. Gli  
no alcune spiegazioni, ma si tratta di ipotesi  
non trovano particolare supporto: tutte possono  
e no. Intanto bisogna dire che è particolarmente  
il pianeta nella luce ultravioletta.  
ne sia conseguenza di una potente eruzione  
cie è ricoperta per il 90 per cento dal flusso  
na, pur avendo espresso a varie riprese l'ipotesi  
attivi, nessuno ha mai finora trovato la prova. Se  
sa della macchia, l'eruzione deve essere stata  
nte per creare appunto una macchia a 65-70  
dal suolo.

è che sia frutto di un'interazione con un flusso di  
venienti dal Sole. La terza spiegazione possibile  
nza di un rimescolamento dell'atmosfera  
di concentrare materiali luminosi. Per la  
amente mostra qualche macchia misteriosa,  
è stata avvistata nel gennaio 2007. Si spera  
egli strumenti di Venus Express per risolvere  
a cosa non sarà facile perché il pianeta vicino è  
a partire dal fatto non spiegato che vede la sua  
volte più veloce della rotazione del pianeta  
decifrare rimane il doppio vortice sempre nel

### **L'astronauta Aldrin afferma: "c'è uno strano monolite su Phobos"**

Il problema delle "Strutture artificiali extraterrestri", cui Roberto Pinotti  
ha dedicato un intero libro, viene riproposto dalla recente e davvero  
sensazionale dichiarazione dell'ex astronauta Buzz Aldrin, il quale in  
un'intervista televisiva rilasciata al CSPAN's Washington Journal ha  
dichiarato che esiste un "monolite" su una luna di Marte, la misteriosa  
Phobos. Aldrin afferma che questo strano monolite è così insolito  
che ci dobbiamo porre la domanda "Chi lo ha messo lì? L'universo?  
Oppure Dio?". Indubbiamente le immagini parlano da sole. Aldrin  
inoltre afferma che l'uomo deve avere il coraggio di andare dove non  
è mai andato prima, volare attorno alle comete, visitare gli asteroidi  
e...il monolite..

**Fonte — CUT, 25 LUGLIO 2009**



### **Il 9 ottobre la N.A.S.A. "bombarderà" la Luna**

Non è il titolo della solita pellicola del filone catastrofico-  
fantascientifico, ma quanto previsto da un progetto, più serio  
che serio a dire il vero, della NASA, l'ente spaziale statunitense. Il  
"proiettile" scaverà un cratere di otto/nove Km. di diametro e l'impatto  
sarà così devastante che sarà possibile osservarlo anche dalla Terra,  
se si dispone d'un telescopio amatoriale di buona qualità. Lo studio  
della gigantesca colonna di polveri che si leverà dopo l'impatto potrà  
rivelare se sulla Luna esistono riserve d'acqua, fondamentali per  
installarvi una base-colonia permanente di cosmonauti. Coordinatore  
della missione è il prof. Faith Vilas, docente di Astronomia presso  
l'Università dell'Arizona.

A questo punto sorge spontanea la domanda: è proprio necessario  
bombardare la Luna? «Secondo noi sì», spiega il prof. Vilas. «Questo  
è l'unico modo per creare un cratere di otto/nove Km. di diametro e l'impatto  
sarà così devastante che sarà possibile osservarlo anche dalla Terra,  
se si dispone d'un telescopio amatoriale di buona qualità. Lo studio  
della gigantesca colonna di polveri che si leverà dopo l'impatto potrà  
rivelare se sulla Luna esistono riserve d'acqua, fondamentali per  
installarvi una base-colonia permanente di cosmonauti. Coordinatore  
della missione è il prof. Faith Vilas, docente di Astronomia presso  
l'Università dell'Arizona.



temperatura fino a 60  
in questo modo,  
possono eliminare  
dolore cronico».   
etica, in modo da  
anno eliminati.

## Venere: ione al Sole?

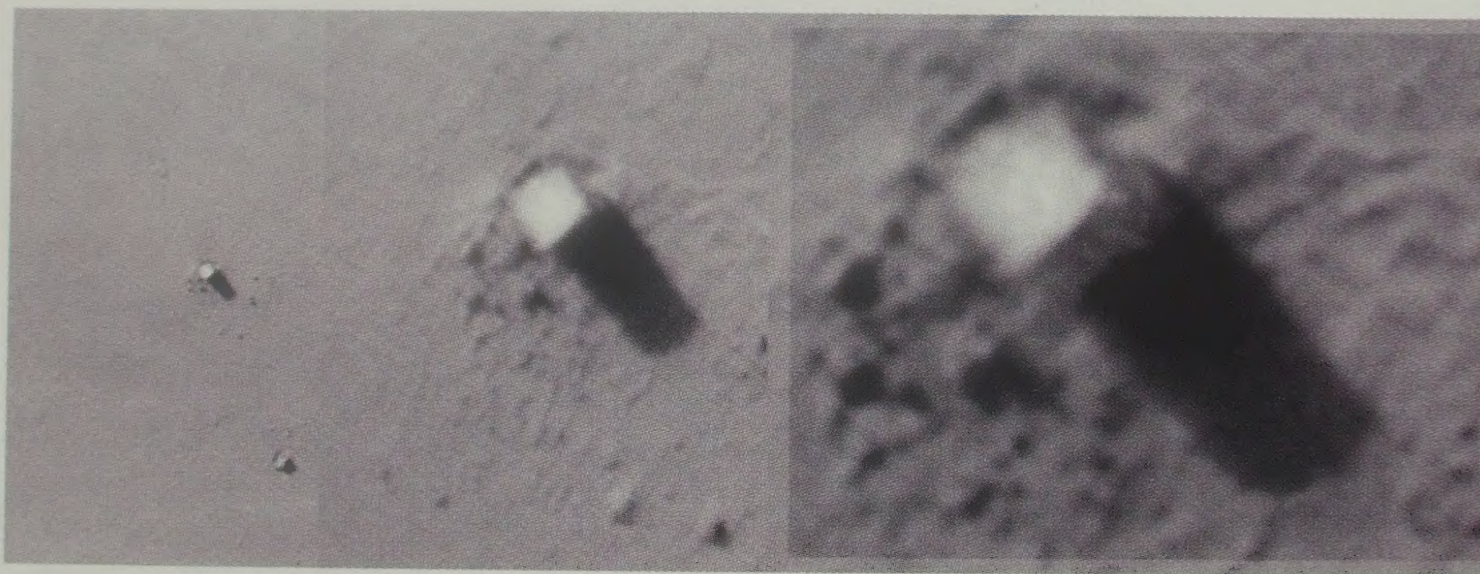
a di Venere,  
che impediscono di  
a Venus Express  
o di Holtsville  
ce a capirlo. Gli  
tta di ipotesi  
o: tutte possono  
particolarmente

nte eruzione  
o dal flusso  
e riprese l'ipotesi  
ato la prova. Se  
e essere stata  
chia a 65-70

e con un flusso di  
azione possibile  
atmosfera  
si. Per la

Il problema delle "Strutture artificiali extraterrestri", cui Roberto Pinotti ha dedicato un intero libro, viene riproposto dalla recente e davvero sensazionale dichiarazione dell'ex astronauta Buzz Aldrin, il quale in un'intervista televisiva rilasciata al CSPAN's Washington Journal ha dichiarato che esiste un "monolite" su una luna di Marte, la misteriosa Phobos. Aldrin afferma che questo strano monolite è così insolito che ci dobbiamo porre la domanda "Chi lo ha messo lì? L'universo? Oppure Dio?". Indubbiamente le immagini parlano da sole. Aldrin inoltre afferma che l'uomo deve avere il coraggio di andare dove non è mai andato prima, volare attorno alle comete, visitare gli asteroidi e...il monolite..

**Fonte — CUT, 25 LUGLIO 2009**



## Il 9 ottobre la N.A.S.A. "bombarderà" la Luna

Non è il titolo della solita pellicola del filone catastrofico-fantascientifico, ma quanto previsto da un progetto, più serio che serio a dire il vero, della NASA, l'ente spaziale statunitense. Il "proiettile" scaverà un cratere di otto/nove Km. di diametro e l'impatto sarà così devastante da essere visibile da tutta la Terra.